

1ª edizione

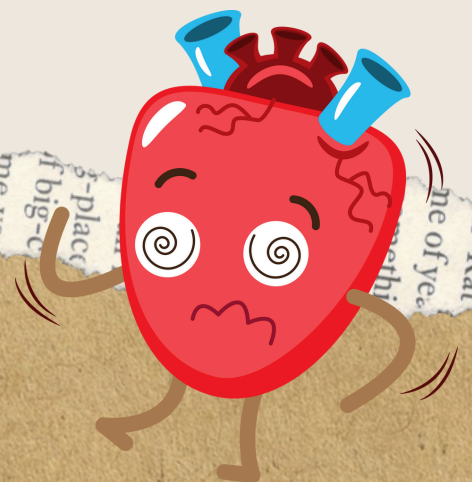
CORSO SULL' ELETTROCARDIOGRAMMA

SMETTI DI "INTUIRE",
IMPARA A LEGGERE

WEBINAR

dalle 17:00 alle 19:00

Il tempo è muscolo:
padroneggia l'ECG per
intervenire subito!!





PROGRAMMA CORSO

1

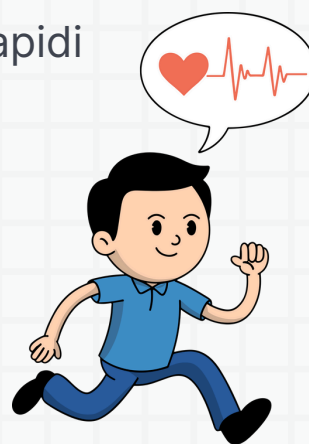
Basi Fisiologiche e Tecnica

- Anatomia del sistema di conduzione: Funzionamento del Nodo seno-atriale, nodo atrio-ventricolare, fascio di His e fibre di Purkinje.
- Guida alla lettura della carta millimetrata
- Posizionamento degli elettrodi: Tecnica di piazzamento delle 6 derivazioni periferiche e delle 6 precordiali.
- Il concetto di vettore: Trasformazione dell' attività elettrica del cuore in onde grafiche.

2

L'ECG Normale e le Onde

- Analisi morfologica:
- Onda P: Depolarizzazione atriale.
- Intervallo PR: Il ritardo fisiologico del nodo AV.
- Complesso QRS: Depolarizzazione ventricolare.
- Onda T: Ripolarizzazione ventricolare.
- Calcolo della frequenza: Metodi rapidi
- Asse elettrico





PROGRAMMA CORSO

3 Riconoscimento delle Aritmie Comuni

- Ritmo Sinusale: Criteri per identificare un ritmo cardiaco normale e regolare.
- Aritmie sopraventricolari: Focus su Fibrillazione Atriale (ritmo irregolare) e Flutter Atriale.
- Blocchi Atrio-Ventricolari (BAV): Classificazione e differenze tra I, II (Mobitz 1 e 2) e III grado.
- Extrasistoli: Identificazione dei battiti prematuri di origine atriale e ventricolare.

4 Ischemia e Urgenze

- Infarto Miocardico (SCA): Riconoscimento dello STEMI (sopraslivellamento ST) e del sottoslivellamento.
- Anomalie dell' Onda T: Segni di ischemia e squilibri elettrolitici (onde T invertite o appuntite).
- Red Flags (Emergenze): Identificazione di Tachicardia Ventricolare, Fibrillazione Ventricolare e Asistolia.
- Esercitazione Pratica: Analisi interattiva di 3 tracciati reali per il consolidamento delle competenze.

